

Mondeuse



INRA

SCIENCE & IMPACT

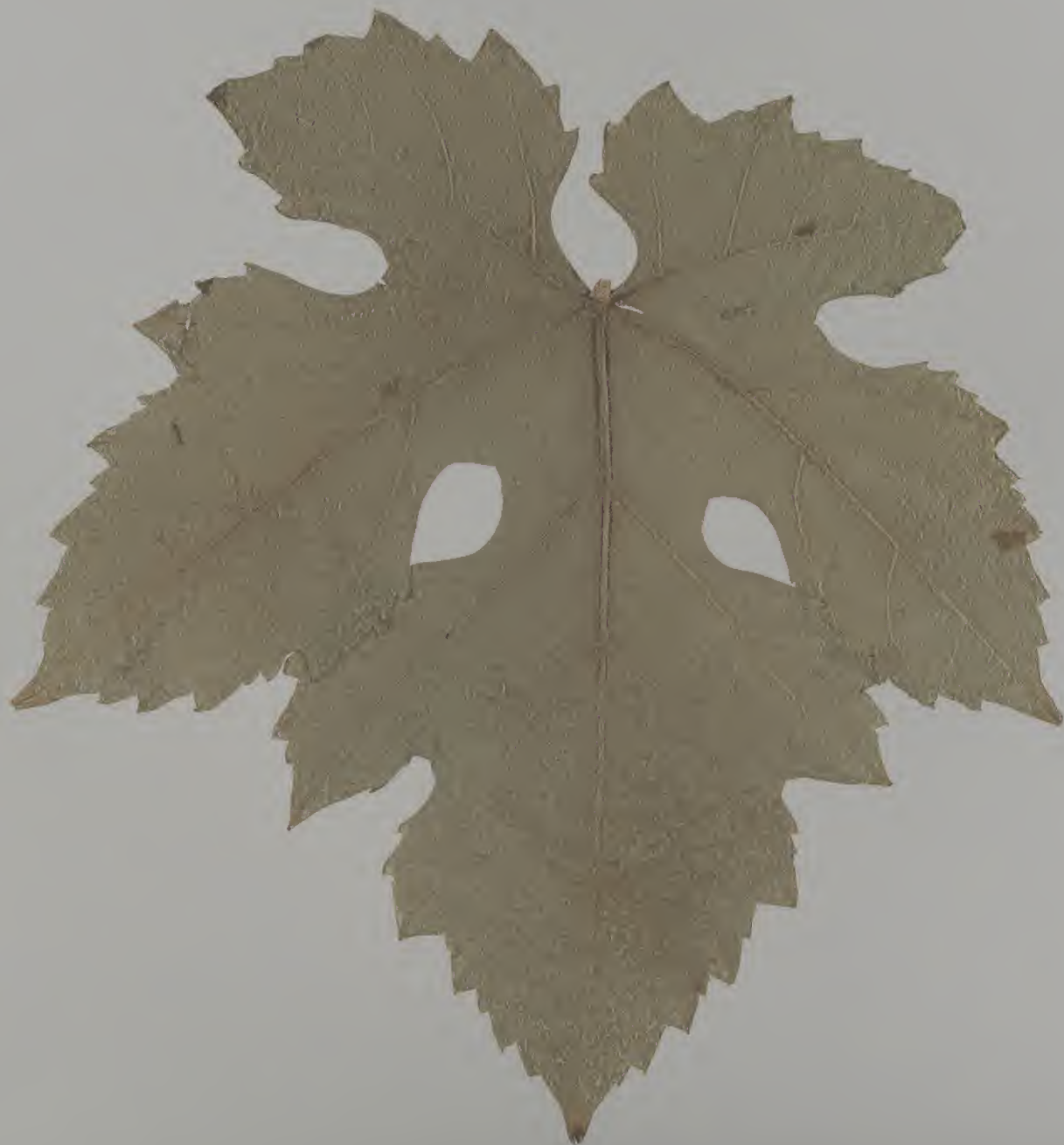
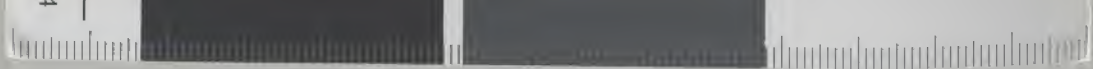
Collection Vassal-Montpellier

161Mtp13

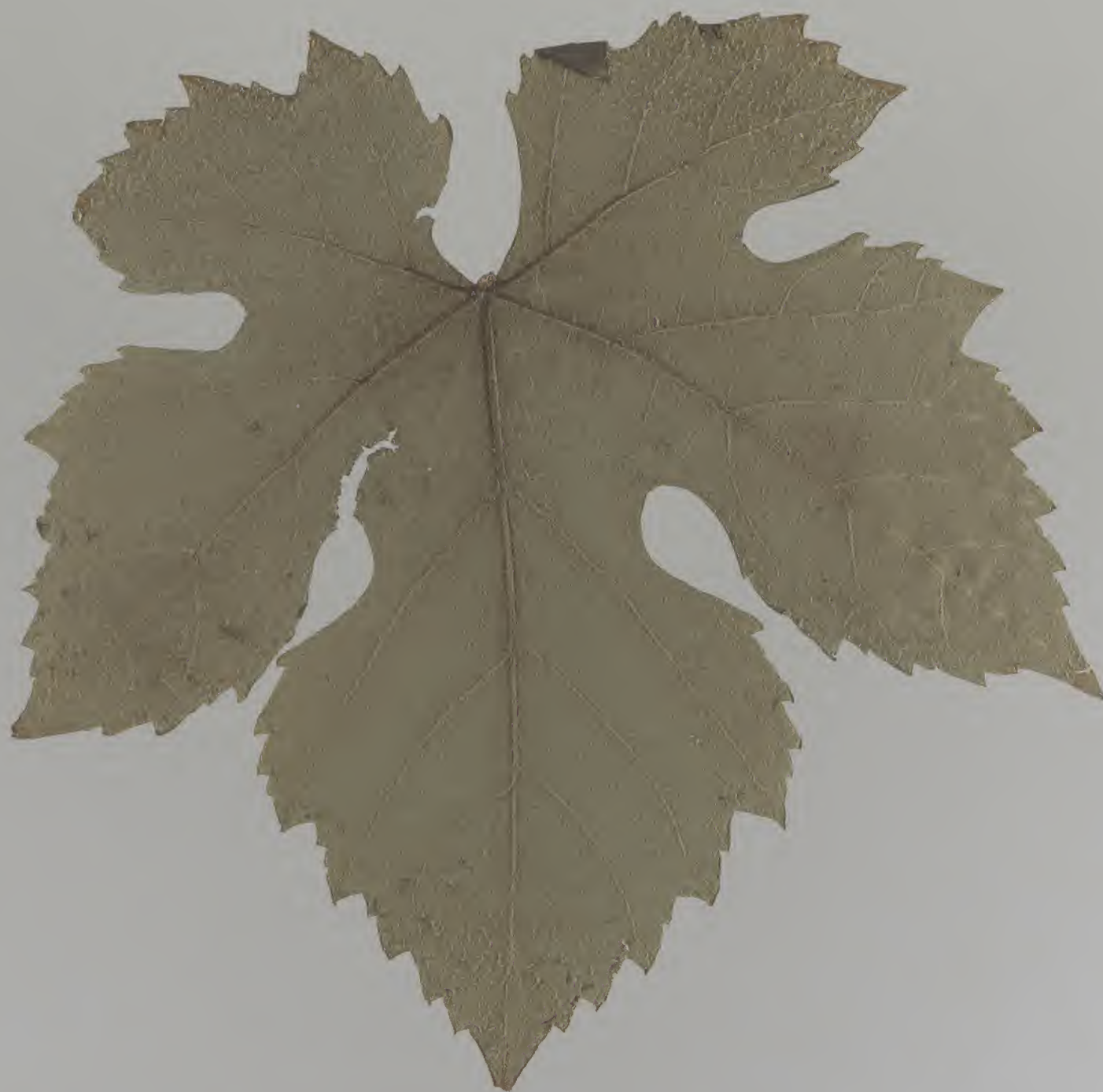
10-23-55  
Mondeuse  
161Mtp13

10-23-55

Mondeuse







Désignation : *Mondeuse*  
Clos 10 Planche 23 Rang 5 Souche 5  
Vigueur : 2

Date de Véraison : 31.7.64  
Date de Maturité : 18.8.64 +1  
Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - <sup>9cm</sup>(P) - L - M - (C)  
Pédoncule : L - M - (C)

BAIE : TG - G - (M) - P. 17x17  
Bl. - Gr - Rs - Rg - (N)

Charge :

s 10 saveur : (s) - m - ar - fox - herb.  
s 20 disc. - (sph) - ell. - Ov. -  
s 30 Obov. - cyl. - fus.  
s 42  
s 50 avec pépins - ~~apyrène~~  
jus : inc. - ~~coloré~~

Miller: (0) 1 2 3 4 5

Désignation : *Mondeuse*  
Clos 10 Planche 23 Rang 5 Souche 5  
Vigueur : 3

Date de Véraison : 5.8.65  
Date de Maturité : 7.9.65 +3

GRAPPE : G - <sup>18</sup>(M) - P - L - (M) - (C)  
Pédoncule : L - (M) - C.

BAIE : TG - G - (M) - P. 16x15  
Bl. - Gr - Rs - Rg - (N)

Charge :

s 10 Saveur : (s) - m - ar - fox - herb.  
s 24 disc. - sph. - (ell) <sup>1/2</sup> Ov. -  
s 34 Obov. - cyl. - fus.  
s 45  
s 54 avec pépins - ~~apyrène~~  
jus : inc. - ~~coloré~~

Miller: (0) 1 2 3 4 5

DESIGNATION : *Mondeuse*  
CLOS 10 PLANCHE 23 RANG 5 SOUCHE 5

Vigueur : 2,5  
Port : (érig) - 1/2 érig - couché.  
Date de Véraison : 26.7.66

Date de Maturité : 19.9.66 +6  
Pourriture : 1

Pédoncule : M<sub>2</sub>L

Millerandage : 0

GRAPPE : G - <sup>15</sup>(M) - P : L - M - (C)

BAIE : TG - G - (M) - P.  
disc. - (sph) - ell. - ov.  
obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

Saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 10  
s 28  
s 39 avec pépins - ~~apyrène~~  
s 46 Jus: ~~inc.~~ - coloré  
s 54



Année : 1964

Déplacement 10.23.55..... Désignation Mandeuse.....

| D A T A S |                 |      |      |  |  |  |  |  |  |
|-----------|-----------------|------|------|--|--|--|--|--|--|
|           | Nombre<br>total |      |      |  |  |  |  |  |  |
|           |                 | 2015 | 26-3 |  |  |  |  |  |  |
| 1         | 8               |      |      |  |  |  |  |  |  |
| 2         | 6               | 2    | 4 x  |  |  |  |  |  |  |
| 3         | 4               | 1    | 3 x  |  |  |  |  |  |  |
| 4         | 4               | 2    | 2 x  |  |  |  |  |  |  |
| 5         | 4               | 4    | 4 x  |  |  |  |  |  |  |

D 10.23.364 x (-5)

Année : 1965

Déplacement 10.23.55..... Désignation Mandeuse.....

| D A T A S |                 |     |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------|-----------------|-----|--|--|--|--|--|--|--|
|           | Nombre<br>total |     |  |  |  |  |  |  |  |
|           |                 | 273 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1         | feuille         |     |  |  |  |  |  |  |  |
| 2         | 5               | 5 x |  |  |  |  |  |  |  |
| 3         | 4               | 3 x |  |  |  |  |  |  |  |
| 4         | 4               | 4 x |  |  |  |  |  |  |  |
| 5         | 6               | 6 x |  |  |  |  |  |  |  |

D 10.24.365 x -4

Année : 1966

Emplacement ..cl.10.P.2355..... Désignation ....abondeuse.....

| B A T 5 |        |     |  |  |  |  |  |  |  |
|---------|--------|-----|--|--|--|--|--|--|--|
|         | Hombre |     |  |  |  |  |  |  |  |
|         | total  |     |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 16.3   |     |  |  |  |  |  |  |  |
| 1       | 8      |     |  |  |  |  |  |  |  |
| 2       | 4      | 1   |  |  |  |  |  |  |  |
| 3       | 4      | 2 x |  |  |  |  |  |  |  |
| 4       | 43     | 2 x |  |  |  |  |  |  |  |
| 5       | 4      | 1   |  |  |  |  |  |  |  |

DL 16-3-1966  
+4



Désignation :

Mondeuse

VASSAL

40

Planche

23

Côté

SS

N°

Souche 1 2 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 ~~31~~ - <sup>①</sup>panoui <sup>2</sup> - moyen <sup>3</sup> - globuleux <sup>4</sup>.

41 ~~32~~ - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux ⑨.

42 ~~30~~ - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière ⑧ - autres 9.

43 ~~39~~ - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses ⑨.

44 ~~29~~ - blanche ① - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur  
de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Calvo 6.64

N° ordre

Désignation : *Mondeuse*

VASSAL *10* Planche *23* côté *SS* N° scuche 1 2 *(3)* 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux *(8)* - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux *(9)*.

à limbe plan *(1)* - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.  
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-  
zé 7 - vert *(8)* - autre 9.  
*jaunâtre*

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux *(7)*.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement *(1)* - sillons 2 - partiellement 3.

(F) RAYON HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *glégé*.

49 - glabre *(2)* - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.  
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.  
- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLIEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

*Calvo 6.64*



N° ordre

Désignation : *Mondeuse*

Clos *10* Planche *23* Côté *55* Rang souche I 2 (3) 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert (3). *au légt.*  
Ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).  
51 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert (3).  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).  
52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair (3) *à la base*  
rouge foncé 4.  
52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

*Calvo 6.64*

Désignation : *Mondense*  
Emplacement : *10.23.35 N.3*

FEUILLE ADULTE.

colonne

- 34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.  
Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétoux 5 -  
velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.  
Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté (5).  
Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté (5).
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée (4) - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire (6).
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 3  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen (2) - court 3.
- 39 - glabre (4) - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totalment 8.
- 40 - aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totalment 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.  
angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.  
angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

*Calvo*  
*juin 65*



Emplacement : 10.2355  
Désignation : Mundana

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite (3).  
24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3)<sup>8x14</sup> - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).  
27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.  
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2)<sup>dy</sup> - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).  
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.  
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré - non coloré (9).  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

Angel 864

Dénomination ..... Mondeuse .....  
Planche ..... Côté 10.23.55 ..... Rang ..... souche 1-2-3-4-5 -

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4),  
sèteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ..... 11 ..... cms.  
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5)  
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
: uniforme (1), à raies (2) bandes (3), ou noeuds (4).  
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron  
clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),  
: rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 12.65



N° d'ordre : 0161-13 . . . . . Désignation : Mondeuse noire  
Origine : . . . . .  
Emplacement : 10 p 23 - 85 Vaa . . . . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - ② - 3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ① - ② - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . ① - 2.  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ~~2~~ - ③.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ② - ③.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - ③ - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - ④ - 5 - ⑥ - 7 - 8.  
16 - Dents : forme . . . . . ① - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B. . . . . ① - ~~2~~ - 3.  
18 - Angle lob. term. . . . . ① - 2 - 3.  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3 L'_3$  . . . . . ① - ② - 3.  
22 - Largeur S.P. . . . . 1 - 2 - ③ - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : ① - ② - 3.  
Forme : ④ - 5.  
Médiane/Base : 6 - 7 - ⑧.

Domergue 69